

Mannheim, 2021-07-29

Pepperl+Fuchs SE  
Lilienthalstraße 200  
68307 Mannheim  
Germany  
Phone +49 621 776-0  
Fax +49 621 776-1000

No. / Nr.: DOC-3096E  
Date / Datum: 2021-07-29

Copyright Pepperl+Fuchs  
www.pepperl-fuchs.com



*i.V. R. Wessels*  
i.V. Roolf Wessels  
Executive Vice President  
Business Unit MCC+HMI

*i.V. Lukas Polzin*  
i.V. Lukas Polzin  
Manager Value Engineering  
Innovation Unit HMI

### ANNEX ATEX

#### Notified Body QM-System / Notifizierte Stelle des QM-Systems:

Physikalisch Technische Bundesanstalt (0102)  
Bundesallee 100  
38116 Braunschweig  
Germany

### Declaration of conformity / Konformitätserklärung

We, Pepperl+Fuchs SE declare under our sole responsibility that the **products** listed below are in conformity with the listed **European Directives** and **standards**.

Die Pepperl+Fuchs SE erklärt hiermit in alleiniger Verantwortung, dass die unten gelisteten **Produkte** den genannten **Europäischen Richtlinien** und **Normen** entsprechen.

### Productfamily / Produktfamilie

Productfamily / Produktfamilie	Description / Beschreibung
DPU1100-J1-XXXXX-XX-XX-XX	VisuNet Display Unit for use in Zone 1/21

The „X“ marked letters of the type code are placeholders and can be replaced by the code described in ANNEX TYPE CODE.

Die mit „X“ markierten Stellen im Typenschlüssel sind Platzhalter und können durch den Schlüssel ersetzt werden der in ANNEX TYPE CODE beschrieben ist.

### Directives and Standards / Richtlinien und Normen

EU-Directive EU-Richtlinie	Standards Normen
<b>2014/30/EU (EMC)</b> (L96/79-106)	EN 61326-1:2013 (industrial location) <i>Non Bluetooth products only</i>
<b>2014/34/EU (ATEX)</b> (L96/309-356)	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-5:2015 EN IEC 60079-7:2015+A1:2018 EN 60079-11:2012 EN 60079-31:2014
<b>2014/53/EU (RE)</b> (L153/62-106)	EN 300 328 V2.2.2:2019 EN 301 489-1 V2.2.0:2017 EN 301 489-17 V3.2.0:2017 <i>Bluetooth products only</i>
<b>2011/65/EU (RoHS)</b> (L174/88-110)	EN IEC 63000:2018

Supplemental Standards Sonstige Normen	Remarks Bemerkungen
EN 61010-1:2010	Standards according to Low Voltage Directive

### Affixed CE Marking / Angebrachte CE-Kennzeichnung



### Marking and Certificates / Kennzeichnung und Zertifikate

Products / Produkte	DPU1100-J1-*	
Marking Kennzeichnung	Certificate Zertifikat	Issuer ID Aussteller ID
II 2 G II 2 D	BVS 16 ATEX E 084 X	0158

### Key for Issuer ID / Schlüssel zur Aussteller ID

ID	Issuer / Aussteller
0158	DEKRA Testing and Certification GmbH Handwerkstr. 15, 70565 Stuttgart Germany

## ■ ANNEX TYPE CODE

The „X“ marked letters of the type code are placeholders and can be replaced by the following code:

Die mit „X“ markierten Stellen im Typenschlüssel sind Platzhalter und können durch folgenden Schlüssel ersetzt werden:

<b>DPU1100-J1-XXXXX-XX-XX-XX</b>			
<b>Variable</b>	<b>Feature</b>	<b>Option</b>	<b>Description</b>
DPU1100-J1-	Display Family	DPU1100-J1-	Display Unit Family for IECEx & ATEX II 2 GD
XXX	Display	22F	21,5" (54,6 cm) Full HD Display
		19S	19" (48.2 cm) SXGA Display
XX-	Front glass & touch	EN-	Anti-glare security glass, No touch
		EC-	Anti-glare security glass, Projective capacitive multi touch
XX-	Interfaces	F1-	Capacitive system front keys
		F2-	Capacitive system front keys & Bluetooth interface
XX-	Mounting Option	NN-	No bezel, prepared for flush mounting
		S1-	Bezel; prepared for panel mounting or into housing AG-XX00
		S2-	Bezel; prepared for panel mounting or into housing AG1
XX	Options	N0	Standard